

Appendix B: Correlation Matrixes

B.1 Impact of the Barriers' Evaluations on Real Decision to Introduce RM

Omnibus-tests of the model coefficients		Chi-square	df	Sig.			
Step 1	Step	350.037	8	0.000			
	Block	350.037	8	0.000			
	Model	350.037	8	0.000			
Model synthesis							
Step 1	–2 Log-Likelihood	Cox & Snell R-Square	Nagelkerke R-Square				
	165.097 ^a	0.440		0.767			
Variables in the equation							
		Regression-coefficient B	Standard error	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 ^a	Q175_Q196	–0.075	0.163	0.215	1	0.643	0.927
	Q171_Q197	0.264	0.202	1.706	1	0.191	1.302
	Q173_Q198	0.807	0.146	30.498	1	0.000	2.241
	Q174_Q199	0.133	0.138	0.932	1	0.334	1.142
	Q172_Q1911	0.358	0.196	3.352	1	0.067	1.431
	Q1711_Q1912	–1.700	0.195	75.663	1	0.000	0.183
	Q178_Q1913	0.010	0.140	0.005	1	0.941	1.010
	Q179_Q1914	–0.462	0.135	11.668	1	0.001	0.630
	Constant	–1.212	2.370	0.261	1	0.609	0.298

^aIn step 1 inserted variables: Q175_Q196, Q171_Q197, Q173_Q198, Q174_Q199, Q172_Q1911, Q1711_Q1912, Q178_Q1913, Q179_Q1914

$$\begin{aligned}\text{odds}_{(0=\text{no}/1=\text{yes})} = & \quad 0.298 + 0.927 \text{Q175.Q196} \\ & + 1.302 \text{Q171.Q197} + 2.241 \text{Q173.Q198} + 1.142 \text{Q174.Q199} \\ & + 1.431 \text{Q172.Q1911} + 0.183 \text{Q1711.Q1912} \\ & + 1.010 \text{Q178.Q1913} + 0.630 \text{Q179.Q1914}\end{aligned}$$

B.2 Spearman Correlation Matrix of the Metric Variables

		Q4_revenue	Q05_employees	Q06_n_markets	Q08_RM_linked_pricing	Q10_RM_increase_revenues	Q11_years_RM_utilization	Q12_successful_RM_incr_profits	Q13_RM_profit_expectation	Q14_profit_increase_ly_RM	Q15_AV_yearly_EBIT_impact
Q4_revenue	Corr. Coeff.	1.000	0.824	0.752	0.814	0.125	0.063	0.011	0.047	0.068	0.087
Q4_revenue	Sig. (2-tailed)		0.000	0.000	0.005	0.152	0.802	0.287	0.124	0.048	
Q4_revenue	N	603	603	602	603	511	511	511	511	511	
Q05_employees	Corr. Coeff.	0.824	1.000	0.923	0.619	0.090	0.019	-0.043	0.045	0.036	0.046
Q05_employees	Sig. (2-tailed)	0.000		0.000	0.000	0.043	0.669	0.334	0.312	0.416	0.299
Q06_n_markets	Corr. Coeff.	0.752	0.923	1.000	0.571	0.100	0.028	-0.013	0.043	0.047	0.058
Q06_n_markets	Sig. (2-tailed)	0.000		0.000	0.000	0.025	0.535	0.764	0.332	0.288	0.188
Q08_RM_linked_pricing	Corr. Coeff.	0.814	0.619	0.571	1.000	0.031	0.010	-0.016	-0.049	0.008	0.032
Q08_RM_linked_pricing	Sig. (2-tailed)	0.000		0.000	0.000	0.478	0.822	0.717	0.265	0.859	0.468
Q08_RM_linked_pricing	N	603	603	602	603	511	511	511	511	511	
Q10_RM_increase_revenues	Corr. Coeff.	0.125	0.090	0.100	0.031	1.000	0.196	0.218	0.223	0.232	0.242
Q10_RM_increase_revenues	Sig. (2-tailed)	0.005	0.043	0.025	0.478		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q10_RM_increase_revenues	N	511	511	510	511	511	511	511	511	511	
Q11_years_RM_utilization	Corr. Coeff.	0.063	0.019	0.028	0.010	0.196	1.000	0.869	0.634	0.929	0.926
Q11_years_RM_utilization	Sig. (2-tailed)	0.152	0.669	0.535	0.822	0.000		0.000	0.000	0.000	0.000
Q11_years_RM_utilization	N	511	511	510	511	511	511	511	511	511	
Q12_successful_RM_incr_profit	Corr. Coeff.	0.011	-0.043	-0.013	-0.016	0.218	0.869	1.000	0.533	0.795	0.779
Q12_successful_RM_incr_profit	Sig. (2-tailed)	0.802	334	0.764	0.717	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q12_successful_RM_incr_profit	N	511	0.511	510	511	511	511	511	511	511	
Q13_RM_profit_expectation	Corr. Coeff.	0.047	0.045	0.043	-0.049	0.223	0.634	0.533	1.000	0.710	0.729
Q13_RM_profit_expectation	Sig. (2-tailed)	0.287	0.312	0.332	0.265	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000
Q13_RM_profit_expectation	N	511	511	510	511	511	511	511	511	511	
Q14_profit_increase_ly_RM	Corr. Coeff.	0.068	0.036	0.047	0.008	0.232	0.929	0.795	0.710	1.000	0.964
Q14_profit_increase_ly_RM	Sig. (2-tailed)	0.124	0.416	0.288	0.859	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q14_profit_increase_ly_RM	N	511	511	510	511	511	511	511	511	511	
Q15_AV_yearly_EBIT_impact	Corr. Coeff.	0.087	0.046	0.058	0.032	0.242	0.926	0.779	0.729	0.964	1.000
Q15_AV_yearly_EBIT_impact	Sig. (2-tailed)	0.048	0.299	0.188	0.468	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q15_AV_yearly_EBIT_impact	N	511	511	510	511	511	511	511	511	511	